

Link do produktu: <https://www.lampol.bialystok.pl/led-line-downlight-15w-1500lm-4000k-quantum-1-10v-p-24262.html>



LED line downlight 15W 1500lm 4000K QUANTUM 1-10V *

Cena brutto	141,79 zł
Cena netto	115,28 zł
Dostępność	Dostępny - magazyn zewnętrzny
Numer katalogowy	477484
Producent	LED line PRIME

Opis produktu

LED line® downlight 15W 1500lm 4000K QUANTUM 1-10V marki LED line PRIME to nowoczesne źródło światła, które doskonale sprawdzi się w oświetleniu wnętrz.

Dzięki zastosowaniu wysokiej jakości diody typu COB od renomowanego producenta Bridgelux, lampa oferuje wydajność świetlną na poziomie 100 lm/W oraz całkowity strumień świetlny wynoszący aż 1500 lumenów.

Neutralna barwa światła o temperaturze 4000 K zapewnia komfortowe i naturalne oświetlenie, sprzyjające pracy oraz codziennym aktywnościom. Zastosowanie technologii eliminującej efekt migotania oraz niski współczynnik stroboskopowy SVM (0.4) gwarantują bezpieczeństwo dla wzroku i wysoki komfort użytkowania.

Produkt charakteryzuje się solidną konstrukcją opartą na starannie dobranych materiałach.

Obudowa wykonana z aluminium w połączeniu z kloszem z poliwęglanu zapewnia trwałość oraz estetyczny wygląd w eleganckim białym kolorze.

Lampa została zaprojektowana do montażu wpuszczanego, co pozwala na dyskretne zamocowanie w suficie przy minimalnej wysokości urządzenia wynoszącej jedynie 42 mm. Średnica lampy to 115 mm, a wymagany otwór montażowy ma rozmiar 105 mm, co czyni produkt kompatybilnym z większością standardowych instalacji sufitowych.

Lampa LED line® downlight jest wyposażona w funkcję regulacji jasności (ściemniania) za pomocą sterowania w zakresie napięcia od 1 do 10 V, co umożliwi dostosowanie intensywności światła do indywidualnych potrzeb użytkownika lub specyfiki pomieszczenia.

Produkt cechuje się również wysokim współczynnikiem odwzorowania barw Ra wynoszącym ≥ 85 , dzięki czemu kolory są wiernie oddawane i naturalne dla oka.

Z trwałością sięgającą aż 50 tysięcy godzin oraz pięcioletnią gwarancją producenta stanowi niezawodne rozwiązanie zarówno dla.

Klasa Energetyczna 2019/2015: F

Klasa Energetyczna 874/2012: A+ / F

Gwarancja: 5

Moc: 15 W

Napięcie: 220-240 V AC

Temperatura barwy światła: 4000K

Barwa światła: Biała

Współczynnik odwzorowania barw Ra: 85

Klasa szczelności: IP20

Stopień ochrony IK: 03

Klasa ochrony elektrycznej: II

Wydajność świetlna: 100

Całkowity strumień świetlny: 1500

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 96

Okres trwałości L70B50: 50000 h

Współczynnik trwałości: Nie
Funkcja ściemniania: 1-10
Kroki MacAdama: ≤3
Maksymalny prąd wyjściowy: 0,35
Długość przewodów: 150 mm
Średnica oprawy: 115 mm
Kąt świecenia: 60
Typ diody: IP20
Ilość diod: 03
Trwałość: 50 000 h
Współczynnik mocy PF: 0,9
Ilość cykli włącz/wyłącz: 50000
Czas nagrzewania lampy do 60%: 1 s
Temperatura pracy: Aluminium
Do zastosowań: Wewnątrz pomieszczeń
Sposób montażu: wpuszczany
Rozmiar otworu montażowego: 105
Wysokość: 42
Waga: 0,35
Data pierwszego wprowadzenia do obrotu: 2021-10-15 00:44:06
EPREL ID: F
Kąt dla użytecznego strumienia świetlnego (EPREL): Wąski stożek 90°
Czy produkt jest wyposażony w źródło światła? (EPREL): Nie
Bez kierunkowe lub kierunkowe źródło światła (EPREL): DLS
Czy produkt jest źródłem światła? (EPREL): Tak
Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym (EPREL): MLS
Połączone źródło światła CLS (EPREL): Tak
Wartość wskaźnika oddawania barw R9 (EPREL): 12
Całkowity strumień świetlny źródła światła (EPREL): 1500 lm
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła (EPREL): Nie
Moc w trybie włączenia Pon (EPREL): 15 W
Kąt rozsyłu światła (EPREL): 60 °
Użyteczny strumień świetlny (EPREL): 1350 lm
Sterowanie: 1-10V
Kolor: Biały
Materiał (obudowa): Aluminium
Materiał (klosz): poliwęglan